

Workshop NA STK, 13.2.2020, Štrbské Pleso



Technologické vybavenie

Otočné plošiny,
Čítačka palubnej diagnostiky OBD,
Meradlo spomalenia

Ing. Juraj Matej, PhD.

OTOČNÉ PLOŠINY

(§20 ods. 1 písm. I, vyhlášky 137/2018 Z. z.)



SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2014/45/EÚ

PRÍLOHA 1:

MINIMÁLNE POŽIADAVKY NA OBSAH A ODPORÚČANÉ METÓDY KONTROLY

2. RIADENIE					
2.1. Mechanický stav					
2.1.1. Stav mechanizmu riadenia	Vozidlo umiestniť nad pracovnú jamu alebo na zdvihák, kolesá sú nad zemou alebo na otočných plošinách, a otáčať volantom z jednej krajnej polohy do druhej. Vizualna kontrola funkcie mechanizmu riadenia.	a) Zväčšený odpor v mechanizme.		X	
		b) Hriadeľ segmentu riadenia skrútený alebo opotrebované drážkovaním. Narušená funkčnosť.		X	X
		c) Nadmerné opotrebovanie hriadeľa segmentu riadenia. Narušená funkčnosť.		X	X
		d) Nadmerný pohyb hriadeľa segmentu riadenia. Narušená funkčnosť.		X	X
		e) Netesnosť. Tvorja sa kvapky.	X		X

Úradný vestník Európskej únie

L 127/79

Technologické vybavenie

OTOČNÉ PLOŠINY

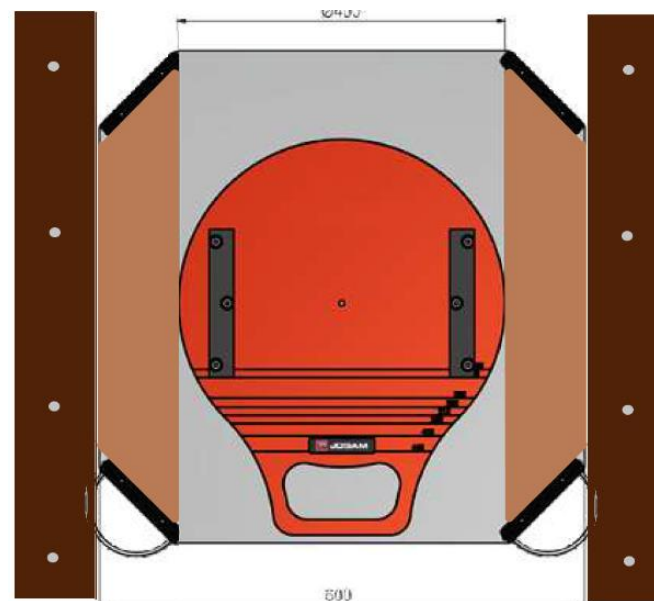
{§20 ods. 1 písm. l) vyhlášky 137/2018 Z. z.}

Výrobca: JOSAM

Typ: JT295 A/14478

Dodávateľ: HOMOLA / AST

Zástupcom výrobcu navrhnuté a
inštalované zabezpečenie proti
nežiadúcemu posunutiu



OTOČNÉ PLOŠINY

{§20 ods. 1 písm. l) vyhlášky 137/2018 Z. z.}



Výrobca: PROFITRADING

Typ: G 012

Dodávateľ: ESKO GKŠ



	TESTEK, a.s., Plachého 14, 841 02 Bratislava IČO: 35 614 114, IČ DPH: SK202192294, DIČ: 202192294	
Spoločnosť TESTEK, a.s., Plachého 14, 841 02 Bratislava, IČO: 35914114, vydáva v zmysle § 4 ods. 4 vyhlášky MDV SR č. 137/2018 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti v oblasti technickej kontroly (ďalej len „vyhláška“) spoločnosti ESKO GKŠ, spol. s r.o., Víravaná 39/44a, 958 04 Partizánske, IČO: 35912332, DIČ: 2021941163, IČ DPH: SK2021941163, zastúpenej konateľom: Dušan Šesták		
správu č. 202 o overení vhodnosti zariadenia zo dňa 11.11.2019		
Spoločnosť TESTEK, a.s., ako technická služba technickej kontroly podľa § 70 ods. 1 písm. b) zákona č. 106/2018 Z. z. o prevádzke vozidiel v cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“), vykonala v zmysle § 74 ods. 1 písm. d) prvého bodu zákona overenie vhodnosti zariadenia na pozíciu pri technickej kontrole prevorenia plienka jednotlivých požiadaviek stanovených prílohou č. 1 vyhlášky a čiastkovými výsledkami plnenia požiadaviek uvedenými v dokumentácii v prílohe tejto správy podľa § 4 ods. 5 vyhlášky a doplnka k záveru, že zariadenie určene pre kontrolnú linku typu A podľa § 42 ods. 2 písm. a) vyhlášky		
výrobca:	PROFITRADING s.r.o., CZ	
typ:	G 012	
spíňa		
požiadavky stanovené na zariadenie podľa § 20 ods.1 písm. l) vyhlášky, otočné plošiny. Z prevádzkových a bezpečnostných dôvodov sa však otočné plošiny musia vhodnou inštaláciou zabezpečiť proti nežiadúcemu posunutiu v smere pozdĺžnej osi kontrolnej linky. Overenie bolo vykonané prevorením plienka požiadaviek stanovených na zariadenia používané pri technických kontrolách v časti A bodmi 1. až 17. a v časti B bodmi 6.1.1 až 6.1.4 prílohy č. 1 vyhlášky.		
Overenie vykonal a správu z overenia vypracoval dňa 11.11.2019:		
Ing. Juraj Mátej, PhD.		
Ing. Marián Rychaniaký, prededa predstavovania	Ing. Miroslav Dedinský člen predstavovania	Ing. Ladislav Jelinek člen predstavovania
Príloha č.1. Dokumentácia plnenia požiadaviek so stručným opisom postupu overovania vhodnosti zariadenia		

Z prevádzkových a bezpečnostných dôvodov sa však otočné plošiny **musia** vhodnou inštaláciou **zabezpečiť** proti **nežiadúcemu posunutiu** v smere pozdĺžnej osi kontrolnej linky.

OTOČNÉ PLOŠINY


{§20 ods. 1 písm. l) vyhlášky 137/2018 Z. z.}

Výrobca: Ing. PETER ŠINSKÝ

Typ: TOČŇA PRECIOZA

Dodávateľ: Ing. PETER ŠINSKÝ



	TESTEK, a.s., Plachého 14, 841 02 Bratislava IČO: 35 614 114, IČ DPH: SK202192294, DIČ: 202192294
Spoločnosť TESTEK, a.s., Plachého 14, 841 02 Bratislava, IČO: 35914114, vydáva v zmysle § 4 ods. 4 vyhlášky MDV SR č. 137/2018 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti v oblasti technickej kontroly (ďalej len „vyhláška“) fyzickej osobe Ing. Peter Šinský, narodený 4.5.1975 v Bánovciach nad Bebravou, bytom Hákova 1418, 913 21 Trenčianska Turná	
správu č. 204 o overení vhodnosti zariadenia zo dňa 27.11.2019	
Spoločnosť TESTEK, a.s., ako technická služba technickej kontroly podľa § 70 ods. 1 písm. b) zákona č. 106/2018 Z. z. o prevádzke vozidiel v cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“), vykonala v zmysle § 74 ods. 1 písm. d) prvého bodu zákona overenie vhodnosti zariadenia na použitie pri technickej kontrole previeraním plnenia jednotlivých požiadaviek stanovovaných prílohou č. 1 vyhlášky a sčíslovaným výsledkami plnenia požiadaviek uvedenými v dokumentácii v prílohe tejto správy podľa § 4 ods. 5 vyhlášky a dospela k záveru, že zariadenie určené pre kontrolnú linku typu A, B, C a M podľa § 42 ods. 2 písm. a), b), c) a d) vyhlášky	
výrobca: Ing. Peter Šinský typ: Točňa Precioza	
spĺňa	
požiadavky stanovené na zariadenie podľa § 20 ods.1 písm. l) vyhlášky, otočné plošiny. Z prevádzkových a bezpečnostných dôvodov sa však otočné plošiny musia vhodnou inštaláciou zabezpečiť proti nežiadúcemu posunutiu v smere pozdĺžnej osi kontrolnej linky. Overenie bolo vykonané previeraním plnenia požiadaviek stanovených na zariadenia používané pri technických kontrolách v časti A bodmi 1. až 17. a v časti B bodmi 6.1.1 až 6.1.4 prílohy č. 1 vyhlášky.	
Overenie vykonala a správu z overenia vypracoval dňa 27.11.2019:	
Ing. Juraj Matej, PhD.	
Ing. Marián Rubianský predseda predstavenstva	Ing. Ladislav Jelínek člen predstavenstva
Príloha č.1: Dokumentácia plnenia požiadaviek so stručným opisom postupu overovania vhodnosti zariadenia	

Z prevádzkových a bezpečnostných dôvodov sa však otočné plošiny **musia** vhodnou inštaláciou **zabezpečiť** proti **nežiadúcemu posunutiu** v smere pozdĺžnej osi kontrolnej linky.

OTOČNÉ PLOŠINY

{§20 ods. 1 písm. l) vyhlášky 137/2018 Z. z.}



Požiadavky na zariadenie

Otočné plošiny tvorí jeden pár samostatných plošín, ktoré musia mať takú stavebnú výšku a tvar, aby kládli prejazdu vozidla len zanedbateľný odpor.

Otočné plošiny musia pri ich zaťažení okamžitou hmotnosťou pripadajúcou na riadenú nápravu vozidla **umožniť plynulé vytáčanie kolies okolo osí ich riadenia.**

Otočné plošiny musia mať na kontrolnej linke

6.1.3.1 typu A nosnosť na jeden pár najmenej 2 000 kg,

6.1.3.2 typu B, C alebo M nosnosť na jeden pár najmenej 11 500 kg.

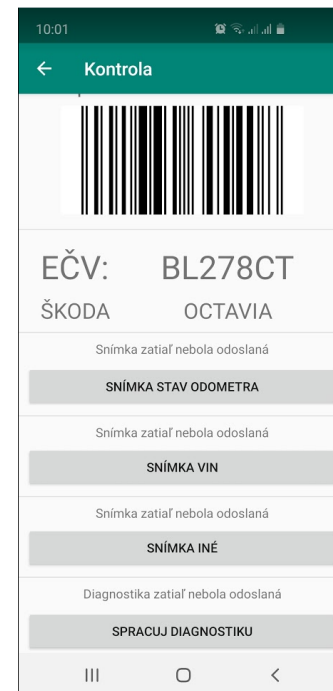
Otočné plošiny musia umožniť vytočenie kolies riadenej nápravy vozidla z priameho smeru najmenej o uhol 45° na každú stranu.

Na plynulé vytáčanie kolies okolo osí ich riadenia je nutné, aby plošiny umožňovali **otočný aj posuvný pohyb** pod zaťažením hmotnosťou pripadajúcou na riadenú nápravu, z dôvodu premenlivej osi riadenia.

ČÍTAČKA PALUBNEJ DIAGNOSTIKY A MERADLO SPOMALENIA V MOBILNEJ APLIKÁCII

Mobilná aplikácia mSTK v1:

- snímky odometra
- snímky VIN
- snímky ďalších požadovaných údajov
- spracovanie diagnostiky (čítačka palubnej diagnostiky OBD)



Mobilná aplikácia mSTK v2:

- snímky odometra
- snímky VIN
- snímky ďalších požadovaných údajov
- spracovanie diagnostiky
- jazdná skúška (meradlo spomalenia)

